

Dengue Survey - Tinjauan Denggi PPR Pantai Ria

Good day,

We are researchers and medical students from the Faculty of Medicine of Taylor's University conducting a study on **Knowledge, Attitude and Practice towards Dengue**.

You are invited to participate in the research project. This form will take about 10 minutes to complete, and you may choose to exit at any time. This validated questionnaire is adopted with permission from Rhanye Mac Guad and co-authors. This study has been approved by the **Medical Research & Ethics Committee, Ministry of Health Malaysia**. (NMRR ID: 25-02029-SQI)

I have read and understood the description and purpose of the project mentioned above. I have been informed about the nature of the research, including the methods that will be used. After understanding all the potential advantages and disadvantages of this epidemiological research, I voluntarily agree to participate in the research mentioned above. I understand that I may withdraw from the research at any time without providing any reason. I acknowledge that this project has been approved by the Medical Research & Ethics Committee, Ministry of Health Malaysia. .

For any questions, please contact:

- **Assoc. Prof Priya Madhavan** - priya.madhavan@taylorsof.edu.my
- **Dr. Su Wai Wai Lwin** -

su.lwin@taylor.edu.my

- Assoc Prof Prabal Bhargava - prabal.bhargava@taylor.edu.my
- Dr. Mugilarasi Arasarethinam - mugil.arasarethinam@taylor.edu.my
- Dr Jo Ann Andoy Galvan - [011-21939726](tel:011-21939726)

Salam sejahtera,

Kami merupakan penyelidik dan pelajar perubatan dari Fakulti Perubatan, Universiti Taylor's yang sedang menjalankan kajian mengenai **Pengetahuan, Sikap dan Amalan terhadap Denggi**.

Anda dijemput untuk menyertai projek penyelidikan ini. Borang ini akan mengambil masa kira-kira 10 minit untuk dilengkapkan, dan anda boleh memilih untuk berhenti pada bila-bila masa. Soal selidik yang disahkan ini digunakan dengan kebenaran daripada Rhanye Mac Guad dan pengarang bersama. Projek penyelidikan ini telah diluluskan oleh **Jawatankuasa Penyelidikan dan Etika Perubatan, Kementerian Kesihatan Malaysia** (NMRR ID: 25-02029-SQI)

Saya telah membaca dan memahami penerangan serta tujuan projek yang dinyatakan di atas. Saya telah dimaklumkan mengenai sifat penyelidikan ini, termasuk kaedah yang akan digunakan. Setelah memahami semua potensi kelebihan dan kekurangan kajian epidemiologi ini, saya secara sukarela bersetuju untuk mengambil bahagian dalam penyelidikan yang dinyatakan di atas. Saya faham bahawa saya boleh menarik diri daripada kajian ini pada bila-bila masa tanpa memberikan sebarang alasan. Saya mengakui bahawa projek ini telah mendapat kelulusan daripada Jawatankuasa Penyelidikan dan Etika Perubatan, Kementerian Kesihatan Malaysia.

* Indicates required question

1. I consent to doing this form. *Saya bersetuju* *
untuk melakukan borang ini.

Mark only one oval.

- I consent - Saya setuju
- I don't consent - Saya tidak setuju

RESPONDENT INFORMATION - MAKLUMAT PENGISI

Please answer all questions below:
Sila jawab semua soalan di bawah:

2. What is your age? (years) - *Berapa umur?* *
(tahun)

3. Birthday (Hari Jadi) *

Example: 7 January 2019

4. Gender - *Jantina* *

Mark only one oval.

- Male - Lelaki
- Female - Perempuan

5. Ethnicity - *Etnik* *

Mark only one oval.

- Malay
- Chinese
- Indian
- Other: _____

6. Marital Status - *Status Perkahwinan* *

Mark only one oval.

- Single - Bujang
- Married - Berkahwin
- Single parent/widow- Iubapa tunggal
- Other: _____

7. Highest education level - *Tahap pendidikan tertinggi* *

Mark only one oval.

- Sekolah rendah (Primary school)
- Sekolah menengah (Secondary school)
- Pra-Universiti (Pre-University)
- Diploma
- Ijazah Sarjana muda/Sarjana (Degree/Masters)

8. Occupation - *Pekerjaan* *

Mark only one oval.

- Pelajar (Student)
- Bekerja sendiri (Self-employed)
- Sektor kerajaan (Government sector)
- Sektor swasta (Private sector)
- Pesara (Retired)
- Tidak bekerja (No Bekerja)
- Suri Rumah (Housewife)
- Other: _____

9. Household Income - *Pendapatan* *

Mark only one oval.

- < RM2500
- RM 2500 - RM3169
- RM 3170 - RM 3969
- RM 3970 - RM 4849
- RM 4850 - RM 5879
- RM 5880 - RM 7099
- RM 7100 - RM 8699
- RM 8700 - RM 10959
- RM 10960 - RM15039
- > RM 15039

10. Number of family members (including self) *
- *Bilangan ahli keluarga (termasuk diri sendiri)*
-

11. Have been infected with dengue within the past two years? *
- *Pernah dijangkiti denggi dalam masa 2 tahun lepas?*

Mark only one oval.

Yes - Ya

No - Tidak

**PART A: GENERAL KNOWLEDGE OF
DENGUE - *PENGETAHUAN AM
DENGGI***

Please answer all questions below:
Sila jawab semua soalan di bawah:

12. **1. Which one or more of the following is a sign of dengue? ***

Mana satu atau lebih antara berikut merupakan tanda denggi?

Mark only one oval per row.

	Yes - Ya	No - Tidak	Don't Know - Tidak Pasti
Fever - Demam	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Chills - Menggigil	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Nausea and vomiting - Loya dan muntah	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Cough - Batuk	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Swollen glands - Bengkak kelenjar	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

13. **2. Is dengue a contagious disease?** *

Adakah demam denggi merupakan penyakit berjangkit?

Mark only one oval.

- Yes - Ya
- No - Tidak
- Don't Know - Tidak Pasti

14. **3. Are mosquitoes carriers of dengue?** *

Adakah nyamuk pembawa demam denggi?

Mark only one oval.

- Yes - Ya
- No - Tidak
- Don't Know - Tidak Pasti

15. **4. What one or more type of mosquito carries dengue? ***

Apakah satu atau lebih jenis nyamuk yang membawa denggi?

Mark only one oval per row.

	Yes - Ya	No - Tidak	Don't Know - Tidak Pasti
Culex	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aedes	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Anopheles	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mansonia	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

16. **5. At what time of day are dengue carriers more likely to bite in humans?** *

Bilakah waktu yang digemari oleh pembawa demam denggi untuk menyebabkan jangkitan kepada manusia?

Mark only one oval per row.

	Yes - Ya	No - Tidak	Don't Know - Tidak Pasti
Dawn and late afternoon - Subuh dan lewat petang	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Morning and noon - Pagi dan tengah hari	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Evening and midnight - Petang dan tengah malam	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
All the time - Setiap masa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

17. 6. Which one or more of the following *
is a breeding place for dengue
carriers?

***Antara berikut yang manakah
merupakan tempat pembiakan
pembawa denggi?***

Mark only one oval per row.

	Yes - Ya	No - Tidak	Don't Know - Tidak Pasti
Discarded food container - Bekas makanan yang dibuang	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Unclosed water reservoir - Takungan air yang tidak ditutup	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Open pool of water - Kolam air terbuka	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Flowing water - Air yang mengalir	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

18. **7. Are there specific treatments for dengue?** *

Adakah terdapat rawatan khusus untuk denggi?

Mark only one oval.

- Yes - Ya
- No - Tidak
- Don't Know - Tidak Pasti

19. **8. Which one of more of the following is ^{*} a treatment for dengue?**

Antara berikut, yang manakah merupakan rawatan untuk denggi?

Mark only one oval per row.

	Yes - Ya	No - Tidak	Don't Know - Tidak Pasti
Plenty of rest - Banyak rehat	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Drinking water abundantly - Minum banyak air	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Taking panadol (paracetamol) - Telan panadol	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Traditional herbal remedies - Guna ubat tradisional	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

20. **9. Can fines be imposed if mosquito larvae are found on your residential property?** *

Bolehkah denda dikenakan sekiranya jentik-jentik nyamuk ditemui di kawasan kediaman anda?

Mark only one oval.

- Yes - Ya
- No - Tidak
- Don't Know - Tidak Pasti

**PART B: ATTITUDE TOWARDS
DENGUE PREVENTION - SIKAP
TERHADAP PENCEGAHAN DENGGI**

21. Please answer all questions below: *
- Sila jawab semua soalan di bawah:*

Mark only one oval per row.

Strongly Agree - Sangat bersetuju	Agree - Bersetuju	Not sure - Tidak Pasti	
--	----------------------	---------------------------------	--

**Dengue is a
type of disease
that cannot be
prevented -
Denggi adalah
sejenis
penyakit yang
tidak boleh
dicegah**

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Disposal of mosquito larvae is a waste of time and troublesome - Penghapusan jentik-jentik nyamuk adalah membuang masa dan menyusahkan

Killing mosquitoes carrying dengue is the only way to control or prevent infection - Membunuh nyamuk pembawa denggi adalah satu-satunya cara untuk mengawal atau mencegah jangkitan

Eradicating mosquito breeding grounds is the responsibility of health professionals and volunteers only - Membasmi tempat pembiakan

**nyamuk adalah
tanggungjawab
kakitangan
kesihatan dan
sukarelawan
sahaja**

**Supervised
control and
monitoring of
suspected
mosquito
breeding
grounds
should be
undertaken at
least once a
year - Kawalan
dan
pemantauan
yang diawasi
terhadap
tempat yang
disyaki
pembiakan
nyamuk perlu
dilakukan
sekurang-
kurangnya
sekali setahun**

**'Fogging' can
prevent
mosquito
breeding
completely -
'Fogging' boleh
menghalang
pembiakan
nyamuk
sepenuhnya**

Fines can help

towards
control of
dengue -
Denda boleh
membantu
mengawal
denggi

Health
professionals
are not
required to
inspect
residential
properties -
Pakar
kesihatan tidak
perlu
memeriksa
kawasan
kediaman

**PART C: PRACTICE TO PREVENT OR
REDUCE *AEDES* MOSQUITO ADULTS
AND LARVAE - AMALAN UNTUK
MENCEGAH ATAU MENGURANGKAN
NYAMUK DEWASA DAN LARVA
*AEDES***

22. Please answer all questions below: *
Sila jawab semua soalan di bawah:

Mark only one oval per row.

Yes -	No -	Not
Ya	Tidak	Sure -
		Tidak
		Pasti

Are containers of

**water/wells in
your residence
covered? - Adakah
bekas air/telaga di
kediaman anda
dilindungi?**

**Do you close
water
containers/wells
once you have
finished using
them? - Adakah
anda menutup
bekas/telaga air
setelah anda
selesai
menggunakannya?**

**Do you always
check the
condition of
stored water in
containers/wells if
you do not use
them for more
than five days? -
Adakah anda
sentiasa
memeriksa
keadaan air yang
disimpan di dalam
bekas/telaga jika
anda tidak
menggunakannya
lebih daripada
lima hari?**

**Do you put an
Abate (insecticide)
in the reservoir in
your residence? -
Adakah anda**

**meletakkan Abate
(racun perangga)
di dalam takungan
di kediaman anda?**

**Have you ever
checked for
mosquito larvae in
a discarded flower
vase? - Pernahkah
anda memeriksa
jentik-jentik
nyamuk dalam
pasu bunga yang
dibuang?**

**If there is stagnant
water in a flower
vase, would you
throw it away? -
Jika terdapat air
bertakung dalam
pasu bunga,
adakah anda akan
membuangnya?**

**Have you ever
checked your
residence and
property for a
container/place
that could provide
a mosquito
breeding site? -
Pernahkah anda
memeriksa
kediaman dan
harta benda anda
untuk mencari
bekas/tempat
yang boleh
menjadi tempat
pembiakan**

nyamuk?

Do you remove containers that can collect water and allow it to stagnate? -

Adakah anda mengeluarkan bekas yang boleh mengumpul air dan membiarkannya bertakung?

Do you check and clean the gutters of your residence each rainy season? -

Adakah anda memeriksa dan membersihkan longkang kediaman anda setiap kali musim hujan?

Do you consider eradicating Aedes mosquitoes is a shared responsibility? -

Adakah anda menganggap membasmi nyamuk Aedes adalah tanggungjawab bersama?

Would you allow the authorities to

**conduct dengue
prevention
activities at your
residence? -**

**Adakah anda akan
membenarkan
pihak berkuasa
menjalankan
aktiviti
pencegahan
denggi di
kediaman anda?**

***Thank you for your cooperation! -
Terima kasih atas kerjasama anda!***

Please fill in your phone number and household unit and floor to receive a free health screening at Dewan PPR Sri Pantai.

We thank you for your participation, and your response is greatly appreciated.

Sila isikan nombor telefon dan unit rumah serta tingkat anda untuk menerima baucar pemeriksaan kesihatan percuma di Dewan PPR Sri Pantai.

Kami mengucapkan terima kasih atas penyertaan anda, dan maklum balas anda amat dihargai.

~ **Working Together to Eradicate Dengue**

~

~ **Bekerjasama Membasmi Denggi** ~

23. Block Number - *Unit rumah* * Dropdown
serta tingkat

Mark only one oval.

Block A

Block B

Block C

Block D

24. Floor Number - *Unit rumah serta tingkat* *

25. House Number - *Unit rumah serta tingkat* *

26. Phone Number - *Nombor Telefon* *

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms

